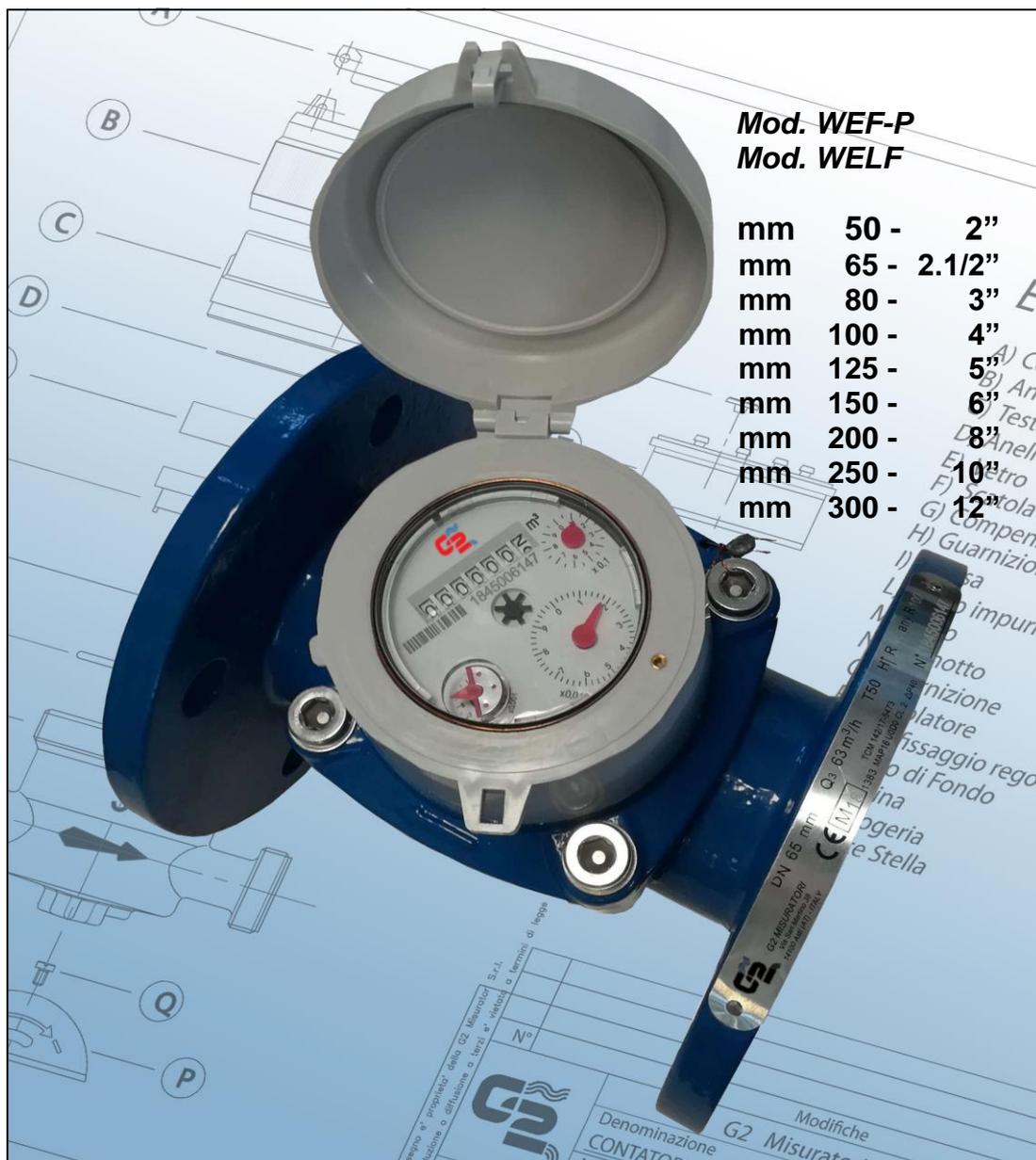




WOLFFMANN^{MID}



Mod. WEF-P
Mod. WELF

mm	50 -	2"
mm	65 -	2.1/2"
mm	80 -	3"
mm	100 -	4"
mm	125 -	5"
mm	150 -	6"
mm	200 -	8"
mm	250 -	10"
mm	300 -	12"

- Contatore a mulinello, lettura diretta
- Mod. **WEF-P ESTRAIBILE** con calibri da DN 50 a DN 300, classe di temperatura T50, campo di misura R80 e R50 con **predisposizione** per telelettura
- Mod. **WELF ESTRAIBILE** con calibri da DN 50 a DN 300, classe di temperatura T50, campo di misura R80 e R50 **equipaggiato** con emettitore d'impulsi
- Predisposizione per telelettura di tipo reed e induttivo e per moduli radio con protocollo **LoRaWAN** per rete fissa e **LoRA** per walk-by/drive-by, **W-Mbus OMS 868MHz**, **NB-IoT**
- Meccanismo interno di misurazione ispezionabile senza la necessità di smontare il contatore dall'impianto
- Orologeria IP68 con quadrante ASCIUTTO per acque torbide e fortemente calcaree
- Tutti i modelli sono approvati **MID** secondo la Direttiva vigente (modulo B+D), in conformità alle normative **EN 14154**, **OIML R49** e **ISO 4064**
- Requisiti per tratti rettilinei di tubazione: U5/D3
- Installazione consentita in ogni posizione (per installazioni non orizzontali, il flusso deve essere ascendente): in ogni caso, il contatore deve essere sempre pieno d'acqua per funzionare correttamente

WOLTMANN MID



modello WEF
classe di temperatura T50
DN50 / 65 / 80 / 100 / 125/200
R da 80H
Altre R, in orizzontale e in verticale
disponibili a richiesta
Altre portate Q3 disponibili a
richiesta
Altri K disponibili a richiesta
WEF
Classe di temperatura T50
DN 250 / 300
R50H

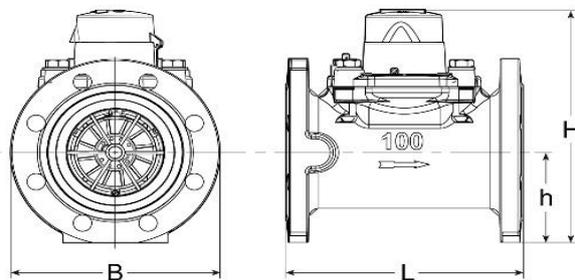
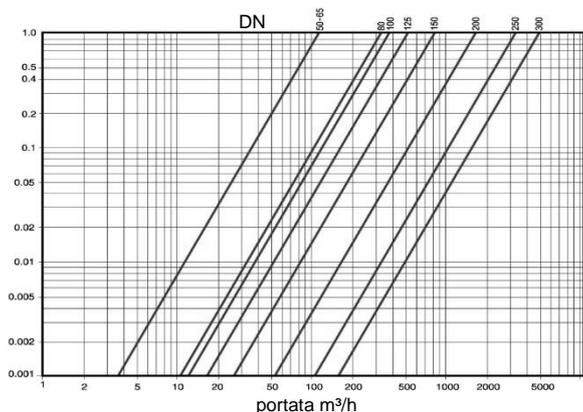
Dati tecnici – DN in mm

	50	65	80	100	125	150	200	250	300
Portata permanente Q ₃ (m ³ /h)	63	63	100	160	160	250	630	1000	1000
Portata di sovraccarico Q ₄ (m ³ /h)	78,75	78,75	125	200	200	312,5	787,5	1250	1250
Portata di transizione Q ₂ [MPE ±2%] (m ³ /h)	1,26	1,26	2	3,2	3,2	5	12,6	32	32
Portata minima Q ₁ [MPE ±5%] (m ³ /h)	0,7875	0,7875	1,25	2	2	3,125	7,875	20	20
Sensibilità (m ³ /h)	0,15	0,15	0,25	0,3	0,5	0,8	2	3	4
Campo di misura R	80	80	80	80	80	80	50	50	50
Max pressione di funzionam. ammissibile MAP (bar)	16	16	16	16	16	16	16	16	16
Massima indicazione di lettura (m ³)	10 ⁶	10 ⁶	10 ⁶	10 ⁶ / 10 ⁷	10 ⁶	10 ⁶ / 10 ⁷	10 ⁸	10 ⁸	10 ⁸
Minima unità di lettura (l)	0,5	0,5	0,5	5	0,5	5	50	50	50
Valore predisposizione	K10	K10	K10	K100	K100	K100	K1000	K1000	K1000
L) Lunghezza (mm)	200	200	225	250	250	300	350	450	500
H) Altezza (mm)	239	254	259	275	297	344	377	463	505
B) Diametro max di ingombro (mm)	165	185	200	220	250	285	340	405	489
h) Interasse tubo – superficie appoggio del contatore (mm)	70	85	90	106	120	140	172	203	245
Peso (kg)	12,5	15	15,5	19	22	35,5	41	80	95

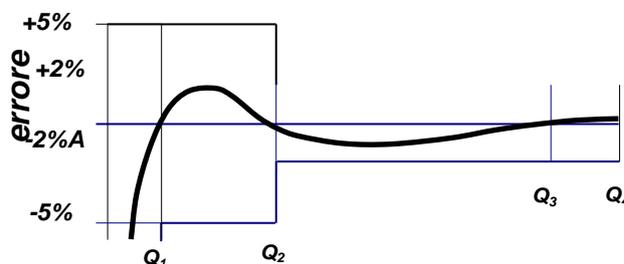


Sensore induttivo IPS

Diagramma delle perdite di carico



Curva tipica d'errore



L'Azienda si riserva di apportare modifiche a dati tecnici e alle illustrazioni dei prodotti – 20/05



G2 misuratori S.r.l. -
Via San Martino, 38 – 14100 ASTI (AT) – ITALY
Tel. +39. 0141.721787– Fax +39.0141.702280
E-mail: info@g2misuratori.it
Http://www.g2misuratori.it

Filiale Centro-Sud
Via Fontanelle, 3 – 00020 RIOFREDDO
Città Metropolitana di Roma Capitale – ITALY
Tel. e Fax +39.0774.920216
E-mail: centrosud@g2misuratori.it

AZIENDA CON SISTEMA
 DI GESTIONE QUALITÀ
 CERTIFICATO DA DNV GL
 = ISO 9001 =

AZIENDA CON SISTEMA
 DI GESTIONE AMBIENTALE
 CERTIFICATO DA DNV GL
 = ISO 14001 =

AZIENDA CON SISTEMA
 DI GESTIONE SICUREZZA
 CERTIFICATO DA DNV GL
 = ISO 45001 =